Inde	ex of	Claims	5

Apr	lication/	Contro	I No.

10/686,225

Examiner

Phuong-Thao Cao

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BENNETT ET AL.

Art Unit

2164

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled	
		_

Restricted

Z	Non-Elected
	-

Interference

0

)	Obj	ject	eđ

Appeal

		ш						Į		
		Date								
Cla		Н			- 1	Jate	; 	Т		\dashv
_	Original	ا يوا	İ	- 1			l	l	ŀ	
Final	igi	4/6/06	ļ						1	
ш	ō	4		- 1				- 1		
	1	M	\dashv	一	_		\neg	\dashv	ᅥ	-
	2	V	\neg					\neg	ヿ	
	1 2 3 4 5 6 7	277777								
	4	1								
	5	1							$ \bot $	_
	6	√		_					_	_
	7	1		_				_	_	_
	8	٧ ,	_			Щ				\dashv
	9	\rightarrow	_	\dashv			_	-		
	10	()	-			-			\dashv	\dashv
	12	J	_	-				\vdash	\vdash	\dashv
	13	J	_		_	_	-	Н	-	\dashv
 	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27	77777777	\dashv	-				\vdash	\dashv	\dashv
H	15	V		\neg		Н	-	Н		
	16	1								
	17	1					_			
	18	1								
	19	1								
	20									
	21						_			_
	22	Ц					_	L		Ш
	23	$oxed{oxed}$				<u> </u>	_			Н
	24	-				<u> </u>	├-	_		
	25	H	_	-			-			Н
 -	27	\vdash		_		├	-	<u> </u>	-	\dashv
	28	H	-	-		-	\vdash	H	\vdash	Н
	28 29 30 31 32	-	\vdash	-			-	┰		Н
<u> </u>	30		_			一	\vdash	\vdash		
-	31					<u> </u>				П
	32	T								
	33									
	33 34 35									
	35		L	<u>L</u>		<u> </u>		<u> </u>		Ц
	36 37	<u> </u>	_	_		igspace		<u> </u>	_	Ш
	37	↓_	<u> </u>	<u> </u>		┡	ļ	<u> </u>	_	Н
<u> </u>	38	-	<u> </u>	_		┞	├_	┡	┡	Н
├	39	├-		 	H	-	⊢	├		Н
	40	╀	⊢	-		├	├	┢	├	H
\vdash	41	┼-	-			\vdash	\vdash	├-		
\vdash	43	\vdash	-	\vdash	-	+	\vdash	╁	H	H
\vdash	44	t^{-}	┢	\vdash	\vdash	T	t^{-}	t	\vdash	H
-	45	\top	╁			t^-	t	1	T	Н
	46	1	Γ	1		Π	Π			
	47	Τ								
	48									
	49				Ĺ				<u> </u>	
	50			L^{-}			L	<u>L</u>	<u>L</u>	

	Cla	im					ate	ate				
		1	\Box	П	П		\Box		\Box		\neg	
•	Final	Original										
		51 52										
		52					- 1	l				
		53			i			T				
		54	_	\dashv	_	_		\dashv		\neg	ᅥ	
		54 55	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv	⊣	
		56	-	\dashv	\dashv	-	-	-	\dashv	\dashv	\dashv	
		50	\dashv				\dashv		\dashv	\dashv	ᅴ	
	<u> </u>	57		-	_				-	-	\dashv	
		58		_				_	_	_	\dashv	
		59									_	
		60 61		_								
	ll	61										
		62		\neg								
		63									1	
	.	64	T									
	\vdash	65	\dashv	_							\sqcap	
		66	_	\dashv		_	_					
	1	67	\dashv				_			_		
		68		\dashv		_					Н	
		69	\dashv	-	-	-	\vdash			-	-	
	\vdash	70	-		_	_				-	_	
	<u> </u>	70			-	_		\vdash		-		
		71			_	<u> </u>	_		_			
	,	72	\dashv	-		-	-		_	\vdash	-	
		73		\dashv			_				_	
		74	_	_		L	_		_			
		75		_		_	L			<u> </u>		
		76 77	_	\dashv			_		<u></u>	<u> </u>		
		77		_		_				L_		
	<u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>	78				<u> </u>	_		ldash			
	L	79		\Box			L					
		80					_	<u> </u>		_	Ш	
		81										
		82									L	
		83					<u>.</u>			L		
		84				Ĺ				L		
		85										
		86										
		87					Γ					
		88				Г				Γ		
		89							Г	Π	Г	
		90					Γ					
		91					Г			Ī		
		92		_			1			T		
		93	Г	\Box	Г	\Box		1		Г	Г	
		94	 		Г	1	T	T				
	-	95	T	\vdash	\vdash	T	\vdash	T	t	Г	t -	
	—	96	\vdash	\vdash	<u> </u>	t	1-	 	t^-	t^{-}	T	
	\vdash	97	\vdash	-	\vdash	 	+	T		1	T	
	—	98	-	 	-	1	1-	t^-	1	1	\vdash	
	\vdash	99	\vdash	┢	\vdash	T	\vdash	\vdash	T	\vdash	t	
	—	100	\vdash	_	-	t	†-	T	t	1	T	
		1.55	L				1		١	1	-	

Te F F F F F F F F F	Cla	aim			_	1	Date				
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 148 149											\neg
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 148 149	펼	ina									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 148 149	iΞ	rig				ì			- 1		
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 148 149 149 149 149											
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 148 149 149 149 149		101									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 148 149 149 149 149		102									П
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 148 149 149 149 149		103									П
106		104									
106		105				Г					
107		106									
109 110 111 112 113 114 115 116 117 , 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		107									
109 110 111 112 113 114 115 116 117 , 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		108						Γ			
111		109									
111		110									
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111				Г					
119		112									
119		113									
119		114									
119		115									
119		116									
119		117			Γ,						
119	-	118			Γ					·	
120		119									
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120						Γ,			
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121								Г	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122					Г				
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123	Π								
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124	Γ	Г			Т				П
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125	Ī		1						П
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126									
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127					Π	Ī			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128	Ī		Ϊ	П	Г				
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129				Ī	П		Г		
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130			Г	П				Π.	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131		Γ	Π	T					
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132			Γ						
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133		Γ							
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134		\Box					\Box		
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135									oxdot
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136					\Box				L
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137				Γ					
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138	<u> </u>					L	_	1_	<u> </u>
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139			L						
142		140			\Box						
143		141								L	
144 145 146 147 148 149 149 149		142									
145 146 147 148 149 149		143									
146 147 148 149						L				L	
147 148 149					L		\Box				
148		146				Γ		oxdot			
148			Π	Γ	I^{-}		$oxed{\Box}$		L	L	L
		148		Γ	Γ			L			
					Ι						
		150			$oxed{oxed}$						